

# UNIDAD FL - UVA

Equipo portátil para el enfriamiento  
de jugos y uva molida



# UNIDAD FL - UVA

Equipo portátil para el enfriamiento de jugos y uva molida



- Especialmente preparada para atender las necesidades de enfriamiento en proyectos de pequeña envergadura que no justifiquen de un sistema de distribución de agua-glicol.
- Estas unidades monoblock están especialmente diseñadas para el enfriamiento directo de uva molida, mostos o vino. Al ser portátil, permite ubicarlo fácilmente en la zona de trabajo que requiere de su acción conectándolo por flexibles a piletas o tanques.
- El rango estándar de potencias comprende a unidades entre 20.000 (23 KW) y 50.000 Kcal/h (58 KW).
- Características:
  - Multiprósito.
  - Compacto.
  - Liviano.
  - Portátil.
  - Seguro, por la excelente calidad de todos los elementos que lo componen y las protecciones que incluye.
  - Potente sistema de control que permite incluso supervisar su funcionamiento desde Internet con el uso del módulo **xweb**.
  - Sin instalación: Sólo un cable y los flexibles.
  - Fácil de inspeccionar en el circuito de mosto gracias a las uniones desmontables de cada tramo del intercambiador.
  - Fácil acceso al interior del equipo, por las tapas laterales totalmente desmontables.
- Funciones normales:
  - Enfriamiento directo de uva molida.
  - Enfriamiento directo de mosto.
  - Estabilización directa de vinos por sistema de recirculación o reinyección forzada **FRIMONT**.
  - Enfriamiento de agua-glicol para distribución general en la bodega-viña.
- Vienen preparados con los siguientes elementos y accesorios:
  - Uno o dos compresores scroll, o uno semihermético a pistones.
  - Con ruedas para el fácil transporte dentro de la bodega-viña.
  - Con tanque de agua y sistema de bombeo local, presurizado.
  - Con intercambiador tubular de características sanitarias, para el enfriamiento de jugos y bebidas.
- Opcionales disponibles en la versión FULL:
  - Protector electrónico de falta fase, secuencia, inversión, sobre y sub tensión.
  - Aislación acústica del gabinete.
  - Válvula de cierre de succión de cada compresor, esta válvula permite intervenir el compresor sin pérdida del refrigerante de todo el enfriador (80 a 90% de la carga).
  - Válvula de cierre de descarga de cada compresor, esta válvula permite intervenir el compresor sin pérdida del refrigerante del circuito de condensación (10 a 20% de la carga).

## Frimont S.A.

Acceso Sur 4565 - (5507)  
Luján de Cuyo - Mendoza - Argentina  
Tel: (54) (261) 461-0211  
Fax: (54) (261) 461-0213  
frimont@frimont.com  
www.frimont.com

## Frimont Chile S.A.

La Concepción 81 - Oficina 1807  
Providencia - Santiago  
Región Metropolitana - Chile  
Fono/Fax: (02) 264 0473 / 1257  
frimontchile@frimont.com  
www.frimont.com